



پیشینه‌های علمی و پژوهشی سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی



نام و نام خانوادگی: شهلا باقری متین

مرتبه علمی: محقق/مدرس

پست الکترونیکی: bagherishahla@gmail.com

وبسایت شخصی:

محل خدمت: مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان کرمانشاه

شناسه رزومه: <https://cv.areeo.ac.ir/sbagherimatin>

فعالیت و علاقمندی: بیو اکولوژی حشرات- آفت گندم و جو- مبارزه بیولوژیک

پروفایل علم‌سنجی: https://scientometric.areeo.ac.ir/Shahla_BagheriMatin

Scopus H_index: 1

ISI H_index: 0

Google Scholar H_index: 5

۴	۰	۵	۰	۴۱	۰	۲۵	۱۸
آثار ترویجی	انتقال فناوری	یافته ترویجی تجاری	اختراع/اکتشاف	گزارش پژوهشی	کتاب	مقاله کنفرانس	مقاله علمی

سوابق تحصیلی:

- ۱- دکترای تخصصی، حشره شناسی کشاورزی، دانشگاه رازی، کرمانشاه، ایران، ۱۴۰۲/۰۷/۲۶
- ۲- کارشناسی ارشد ناپیوسته، مهندسی کشاورزی - حشره شناسی کشاورزی، دانشگاه گیلان، رشت، ایران، ۱۳۸۱/۰۶/۲۵
- ۳- کارشناسی پیوسته، گیاهپزشکی، دانشگاه فردوسی مشهد، مشهد، ایران، ۱۳۷۷/۰۴/۳۱

یافته قابل ترویج:

- ۱- شاه‌رخ خانقاه، شهرام. حق شناس نصرآبادی، علیرضا. باقری متین، شهلا. منصورقازی، مصطفی. فروزان، مریم. محمدی پور، علی. ۱۳۹۶. یافته قابل ترویج. [دانلود فایل](#)
- ۲- محقق نیشابوری، جعفر. فروزان، مریم. جمشیدی، میررضا. حق شناس نصرآبادی، علیرضا. باقری متین، شهلا. حسینی، علی اکبر. ۱۳۹۴. یافته قابل ترویج. [دانلود فایل](#)
- ۳- محمدی پور، علی. قرالی، بابک. باقری متین، شهلا. حق شناس نصرآبادی، علیرضا. کمانگر، صلاح الدین. ۱۳۹۰. یافته قابل ترویج. [دانلود فایل](#)

یافته قابل تجاری سازی:

- ۱- حیدری عزیززاده، بابک. شاه‌رخ خانقاه، شهرام. توحیدی، محمدتقی. جمشیدی، میررضا. اله ویسی، سمیه. فروزان، مریم. باقری متین، شهلا. ۱۴۰۳. تولید نانو کپسول اتیل ۴-تیوسیانواتوبوتیریت برای ردیابی و مبارزه با سن بذرخوار کلزا. [دانلود فایل حاوی تاییدیه مستندات](#)
- ۲- حیدری عزیززاده، بابک. شاه‌رخ خانقاه، شهرام. توحیدی، محمدتقی. جمشیدی، میررضا. فروزان، مریم. اله ویسی، سمیه. باقری متین، شهلا. ۱۴۰۲. تولید نانو کپسول اتیل ۴-تیوسیانواتوبوتیریت برای ردیابی و مبارزه با سن بذرخوار کلزا. [دانلود فایل حاوی تاییدیه مستندات](#)

مقاله علمی:

- ۱- شفقی، فاطمه. فروزان، مریم. باقری متین، شهلا. اشتری، صدیقه. ۱۴۰۳. کارایی چند حشره کش به منظور کنترل کرم پيله خوار در مزارع نخود. تحقیقات آفات گیاهی، ۱۴(۳)، ۸۳-۸۷. [دانلود فایل مقاله](#)

- ۲- محمدی پور، علی. باقری متین، شهلا. حق شناس نصرآبادی، علیرضا. فروزان، مریم. ۱۴۰۳. کاهش دوز حشره کشهای دلتامترین با دو فرمولاسیون سوسپانسیون و امولسیون در کنترل شیمیایی سن گندم. آفت‌کش‌ها در علوم گیاه پزشکی، ۸(۱)، ۱۳-۱۷ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۳- باقری متین، شهلا. واحدی، حسنعلی. شاه‌رخ خانقاه، شهرام. معینی نقده، ناصر. جلیلیان، فرزاد. ۱۴۰۱. مدل نمونه برداری دنباله‌ای با دقت ثابت شته گندم یولاف، - *Sitobion avenae* در مزارع گندم منطقه ماهیدشت کرمانشاه. آفات و بیماریهای گیاهی، ۲(۹۰)، ۱۸۳-۱۹۳ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۴- جلیلیان، فرزاد. کریم پور، یونس. آرمیده، شهرام. گیلایان، ابراهیم. توحیدی، محمدتقی. باقری متین، شهلا. ویسی، مژگان. ۱۳۹۹. بررسی جذابیت گیاهان گلدار برای حشرات شکارگر سیرفید (*Dip.*, *Syrphidae*) در برخی کشت بوم های زراعی و باغی استان کرمانشاه. کنترل بیولوژیک آفات و بیماری های گیاهی، ۹(۱)، ۱-۱۵ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۵- شاه‌رخ خانقاه، شهرام. باقری متین، شهلا. امیرمعافی، مسعود. ۱۳۹۸. پراکنش پهنه‌ای و مدل نمونه‌برداری دنباله‌ای با دقت ثابت برای شته برگ ذرت، (*Rhopalosiphum maidis* (Hemiptera: Aphididae)) در مزارع جو. نامه انجمن حشره شناسی ایران، ۳(۳۹)، ۳۱۱-۳۲۳ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۶- شاه‌رخ خانقاه، شهرام. محمدی پور، علی. حق شناس نصرآبادی، علیرضا. باقری متین، شهلا. توحیدی، محمدتقی. ۱۳۹۸. کاهش چشمگیر مصرف حشره کش دلتامترین در کنترل سن گندم. فصلنامه بازتاب تات، ۲(۴)، ۲۱-۲۲ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۷- محمدی پور، علی. جمشیدی، میررضا. حق شناس نصرآبادی، علیرضا. باقری متین، شهلا. ۱۳۹۷. کارآیی حشره کش های دلتامترین، فنیتروتیون و لامبدا سای هالوترین در کنترل *Eurygaster integriceps*. تحقیقات آفات گیاهی، ۸(۴)، ۷۱-۸۱
- ۸- حاجی الهوردی پور، هانا. باقری متین، شهلا. غزوی، مهران. ۱۳۹۷. بیواکولوژی سوسک های قهوه ای گندم *Miltotrogus caucasicus* و *Tanyproctus ganglbaueri* در غرب ایران. گیاه پزشکی، ۴۲(۱)، ۱۹-۳۱ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۹- محمدی پور، علی. قرالی، بابک. باقری متین، شهلا. ۱۳۹۳. کارایی حشره کش های دلتامترین، فنیتروتیون و لامبدا سای هالوترین در کنترل *Eurygaster integriceps*. تحقیقات آفات گیاهی، ۵(۱)، ۱۳-۲۵
- ۱۰- جلیلیان، فرزاد. کریم پور، یونس. ملکشی، سیدحسن. گیلایان، ابراهیم. کاویانپور، محمد رضا. محبوب کرم بستی، سیدمهدی. توحیدی، محمدتقی. باقری متین، شهلا. ۱۳۹۳. مطالعه تغییرات جمعیت مگسهای سیرفید (*Syrphidae*: *Dip*) (شکارگر شته مومی کلم *brassicae Brevicoryne*، در مزارع کلزای کرمانشاه. مدیریت آفات کشاورزی (دانشگاه ارومیه)، ۱(۱)، ۴۶-۵۴ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۱- باقری متین، شهلا. شاه‌رخ خانقاه، شهرام. استاری، پتر. ۱۳۸۹. گزارش زنبور پارازیتوئید *Praon gallicum* Sary (Hym.: Aphididae) از ایران. آفات و بیماریهای گیاهی، ۷۸(۱)، ۱۲۷-۱۲۸
- ۱۲- باقری متین، شهلا. صحراگرد، احد. رسولیان، غلامرضا. ۱۳۸۳. تغییرات فصلی جمعیت زنبور پارازیتوئید *Lysiphlebus fabarum* (Hym.: Aphididae) و *Aphis fabae* (Hom.: Aphididae) و تعیین قدرت پارازیتیسم آن. پژوهشنامه کشاورزی و منابع طبیعی، ۱۰(۱)، ۹-۱۸ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۳- باقری متین، شهلا. شاه‌رخ خانقاه، شهرام. واحدی، حسنعلی. معینی نقده، ناصر. جلیلیان، فرزاد. ۱۴۰۳. مدلسازی رشد جمعیت شته گندم یولاف (*Sitobion avenae* (F.) (Hemiptera: Aphididae)) در شرایط مزرعه در منطقه ماهیدشت کرمانشاه. آفات و بیماریهای گیاهی، ۲(۹۰)، ۱۸۳-۱۹۳ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۴- باقری متین، شهلا. شاه‌رخ خانقاه، شهرام. واحدی حسنعلی. معینی نقده ناصر. جلیلیان، فرزاد. ۱۴۰۳. مدل سازی رشد جمعیت شته گندم یولاف (*Sitobion avenae* (F.) (Hemiptera: Aphididae)) در شرایط مزرعه در منطقه ماهیدشت کرمانشاه. آفات و بیماریهای گیاهی، ۲(۹۰)، ۱۸۳-۱۹۳ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۵- شاه‌رخ خانقاه، شهرام. جمشیدی میر رضا. باقری متین، شهلا. پارسا حسین. ۱۴۰۳. کارآیی حشره کش دلتامترین ۵٪ SC روی سن معمولی گندم *Eurygaster integriceps* Puton در شرایط مزرعه. آفت‌کش‌ها در علوم گیاه پزشکی، ۲(۹۰)، ۱۸۳-۱۹۳ [دانلود فایل مقاله](#)

16. Shafaghi, F.;frouzan, m.;Bagheri matin, S.;ashtari, s. 2024. Effectiveness of some insecticides for control of pod borer in chickpea fields. *Plant Pest Research*, 14(3), 83-87 [Download](#)
17. Bagheri matin, S.;Sahragard, Ahad; Rasoolian, Gholamreza 2009. Some biological parameters of *Lysiphlebus fabarum*(Hym:Aphidiidae) a parasitoid of *Aphis fabae*(Hom:Aphididae) under laboratory conditions. *Munis Entomology & Zoology* , 4(1), 193-200 [Download](#)
18. Bagheri matin, S.;Sahragard, Ahad;Rasoolian, Gholamreza 2005. Some behavioural of *Lysiphlebus fabarum* (Hym.,Aphidiidae) Parasitizing *Aphis fabae*(Hom;Aphididae) under Laboratory Conditions. *Journal of*

مقاله کنفرانس :

- ۱- صفایی، داریوش. توکلی، مجید. جلیلیان، فرزاد. باقری متین، شهلا. ۱۴۰۲. آفات و بیماریهای مهم درختان بلوط در مناطق جنگلی استان کرمانشاه. سومین همایش ملی حمایت و حفاظت جنگل ها و مراتع ایران. دوره ۳. ۴۵-۴۵ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۲- جلیلیان، فرزاد. ملکشی، سیدحسن. توحیدی، محمدتقی. باقری متین، شهلا. گیلانیان، ابراهیم. ۱۳۹۸. مطالعه تغییرات جمعیت، قابلیت تغذیه، طول دوره های رشدی گونه غالب مگس های سیرفیده Dipt. Syrphidae، شکارگر شته های باغ های سیب. نهمین همایش ملی کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی. دوره ۹. ۳۷-۳۷ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۳- جلیلیان، فرزاد. توحیدی، محمدتقی. باقری متین، شهلا. ۱۳۹۸. گیاهان منابع شهد و گردهای حشرات بالغ گونه های شکارگر سیرفید (Dip., Syrphidae) در برخی کشت بوم های زراعی و باغی. نهمین همایش ملی کنترل بیولوژیک کشاورزی و منابع طبیعی. دوره نهمین. ۵۴-۵۲ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۴- غزوی، مهران. باقری متین، شهلا. حاجی اللهوردی پور، هانا. ۱۳۹۵. معرفی گونه جدیدی از قارچ Hirsutella pat. از ایران. بیست و دومین کنگره گیاهپزشکی ایران. دوره ۲۲. ۶۲۷-۶۲۷ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۵- محبوب کرم بستی، سیدمهدی. شیخی گرجان، عزیز. توحیدی، محمدتقی. جلیلیان، فرزاد. باقری متین، شهلا. ۱۳۹۳. بررسی کارایی فرمولاسیونها و حشره کش های مختلف در کنترل شیمیایی سن مادر. بیست و یکمین کنگره گیاهپزشکی ایران. دوره ۲۱. ۵۸۶-۵۸۶ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۶- جلیلیان، فرزاد. رنجی تکان تپه، حسین. ملکشی، سیدحسن. معینی نقده، ناصر. محبوب کرم بستی، سیدمهدی. توحیدی، محمدتقی. باقری متین، شهلا. ۱۳۹۱. مطالعه تغییرات جمعیت گونه غالب مگس های سیرفید و شته های میزبان در مزارع گندم. بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران. دوره بیستمین. ۶۳۰-۶۳۰ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۷- توحیدی، محمدتقی. محبوب کرم بستی، سیدمهدی. جلیلیان، فرزاد. باقری متین، شهلا. ۱۳۹۱. ارزیابی کاربرد حشره کش های تیمتوکسام و ایمیداکلوپرید علیه آفات مکنده اول فصل ذرت به روش ضد عفونی بذر در استان کرمانشاه. بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران. دوره ۲۰. ۳۷۱-۳۷۱ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۸- توحیدی، محمدتقی. شیخ الاسلامی آل آقا، مهیار. محبوب کرم بستی، سیدمهدی. جلیلیان، فرزاد. باقری متین، شهلا. ۱۳۹۱. ارزیابی خسارت مزرعه ای شته ریشه چغندر قند (Pemphigus fuscicornis) در مزارع نمونه استان کرمانشاه. بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران. دوره ۲۰. ۳۷۱-۳۷۱ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۹- جلیلیان، فرزاد. پرچی عراقی، مهرداد. ملکی، نصرت اله. معینی نقده، ناصر. باقری متین، شهلا. ۱۳۹۱. اولین گزارش مگس میوه مدیترانه از Ceratitis capitata Wiedemann Dip., Tephritidae کرمانشاه. بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران. دوره ۲۰. ۱۲۲-۱۲۲ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۰- جلیلیان، فرزاد. رنجی تکان تپه، حسین. ملکشی، سیدحسن. معینی نقده، ناصر. محبوب کرم بستی، سیدمهدی. توحیدی، محمدتقی. باقری متین، شهلا. ۱۳۹۱. مطالعه تغییرات جمعیت گونه غالب مگس های سیرفید و شته های میزبان در مزارع گندم. بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران. دوره ۲۰. ۶۳۰-۶۳۰ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۱- باقری متین، شهلا. محمدی پور، علی. توحیدی، محمدتقی. محبوب کرم بستی، سیدمهدی. جلیلیان، فرزاد. ۱۳۹۱. بررسی کارایی حشره کش Deltamethrin SC ۲.۵% در کنترل شیمیایی پوره های سن گندم Eurygaster integriceps Puton در مقایسه با سموم دیگر در استان کرمانشاه. بیستمین کنگره گیاه پزشکی ایران. دوره ۲۰. ۳۵۰-۳۵۰ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۲- باقری متین، شهلا. محمدی پور، علی. توحیدی، محمدتقی. محبوب کرم بستی، سیدمهدی. جلیلیان، فرزاد. ۱۳۹۱. بررسی کارایی حشره کش Deltamethrin SC ۲.۵% در کنترل شیمیایی پوره های سن گندم Eurygaster integriceps Puton در مقایسه با سموم دیگر در استان کرمانشاه. بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران. دوره ۲۰. ۳۵۰-۳۵۰ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۳- باقری متین، شهلا. صفوی، افشین. بابک فرد، احمد. ملکی، نصرت اله. ۱۳۸۹. بررسی تاثیر رهاسازی زنبور پارازیتوئید Trissolcus grandis Thom. (Hym: scelionidae) در کنترل آفت سن گندم Eurygaster integriceps Put. (Het: Scutelleridae) در مزارع گندم استان کرمانشاه. نوردهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. دوره ۱۹. ۳۲-۳۲

- ۱۴- باقری متین، شهلا. شاهرخی خانقاه، شهرام. استاری، پتر. ۱۳۸۷. معرفی شته های گندم و پارازیتوئیدهای آنها در استان کرمانشاه. هجدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. دوره ۱۸. ۸۴-۸۴ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۵- صادقی، سیدابراهیم. مدیررحمتی، علیرضا. رجبی مظهر، علیرضا. زهرا رفیعی کهرودی. جواد تاراسی. منصور صالحی. باب مراد، مهری. هاشمی خبیر، زهرا. محمدرضا زرگران. حقیقیان قهفرخی، فرشاد. محمدپور دوآمبری، پریسا. باقری متین، شهلا. سعادت مظفری. مرتضی جعفری. بیتا، علی. فهیمه جامی. ۱۳۸۷. مدیریت کنترل تلفیقی آفات و بیماریهای گونه های صنوبر در ایران. همایش ملی صنوبر و اهمیت آن در زراعت چوب. دوره دومین. ۳۴۲-۳۵۴ [دانلود فایل مقاله](#)
- ۱۶- باقری متین، شهلا. صحراگرد، احد. رسولیان، غلامرضا. ۱۳۸۵. بیولوژی و جدول زندگی زنبور پارازیتوئید *Lysiphelebus fabarum* (Hym., Aphididae) روی شته سیاه باقلا *Aphis fabae* (Hom.: Aphididae). هفدهمین کنگره گیاهپزشکی ایران. دوره ۱۷. ۲۷۴-۲۷۴ [دانلود فایل مقاله](#)
۱۷. Mohammadipour, A.; Bagheri matin, S.; Haghsheenas, A.; frouzan, m. 1402. Efficacy of dosage reduction of Deltamethrin EC2.5% and SC 2.5% in chemical control of the Sunn pest, *Eurygaster integriceps* Puton (Hemi., Scutelleridae) . 4th Iranian International Congress of Entomology Entomology. 133-133 [Download](#)
۱۸. Ebrahimi, Laleh; mirreza jamshidi, م.; Bagheri matin, S.; Haghsheenas, A.; frouzan, m.; Nateq Golestan, M.; Shahrokhi Khaneghah, S. 1402. Entomopathogenic nematode isolations from Sunn pest, *Eurygaster integriceps* Puton (Hemi., Scutelleridae), overwintering sites in Iran and their efficacy against the adults. 4th Iranian International Congress of Entomology (IICE4). 90-90 [Download](#)
۱۹. Bagheri matin, S.; Vahedi, Hassanali; Shahrokhi Khaneghah, S.; Moeini-Naghadeh, Naser; Jalilian, F. 1402. Population fluctuation modelling of *Sitobion avenae* (Hemi., Aphididae) in Mahidasht region, Kermanshah. 4th Iranian International Congress of Entomology (IICE4). 189-189 [Download](#)
۲۰. tohidi, m.; Bagheri matin, S.; Ardeh, M.; Jalilian, F. 1402. Comparison of bird damage in two planting methods (seeds and seedlings) of sugar beet in Kermanshah province. 4th Iranian International Congress of Entomology (IICE4). 180-180 [Download](#)
۲۱. Jalilian, F.; tohidi, m.; Bagheri matin, S. 1402. Comparison of the timing and control method of the corn stem borer, *Sesamia cretica* Lederer (Lep. Noctuidae) by using pheromone trap with the conventional method in Kermanshah and Ravansar fields. 4th Iranian International Congress of Entomology (IICE4). 191-191 [Download](#)
۲۲. Mohammadipour, A.; Bagheri matin, S.; Haghsheenas, A.; frouzan, m. 1402. Efficacy of dosage reduction of Deltamethrin EC2.5% and SC2.5% in chemical control of the sunn pest, *Eurygaster integriceps* Puton (Hemi., Scutelleridae). 4th Iranian International Congress of Entomology (IICE4). 133-133 [Download](#)
۲۳. Shahrokhi Khaneghah, S.; Haghsheenas, A.; Bagheri matin, S.; mirreza jamshidi, م.; Amir-Maafi, M. 1398. Effect of biotic and abiotic factors on population fluctuation of aphids in barley fields in Iran. Ecology, Sampling, Population Biology and IPM. 627-627 [Download](#)
۲۴. Shahrokhi Khaneghah, S.; Haghsheenas, A.; Bagheri matin, S.; mirreza jamshidi, م.; Amir-Maafi, M. 1398. Spatial distribution and sequential sampling models of barley aphids in Iran. Ecology, Sampling, Population Biology and IPM. 70-70 [Download](#)
۲۵. Shahrokhi Khaneghah, S.; Haghsheenas, A.; Bagheri matin, S.; mirreza jamshidi, م.; Amir-Maafi, M. 1398. Effect of biotic and abiotic factors on population fluctuation of aphids in barley fields in Iran. The 3rd IICE, 2019. 70-70 [Download](#)

گزارش پژوهشی :

- ۱- جداسازی نمادهای بیمارگر سن گندم و ارزیابی بیماریزایی آنها روی این آفت در کشور (۱۴۰۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۶۷۶۱. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۲- بررسی کارایی حشره کش جدید کلرانترانیلی پرول (بالکان ۱۸.۵ SC %) جهت کنترل کرم پبله-خوار نخود (۱۴۰۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۶۴۹۰. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۳- تهیه نانو کپسول ترکیب جلب کننده اتیل ۴-تیوسیانواتوبوتیریت و بررسی کارایی مزرعه ای آن برای جلب سن بذرخوار کلزا *Nysius* (۱۴۰۲). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۴۹۹۱. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۴- ارزیابی مقدماتی روند تغییرات انبوهی جمعیت و میزان خسارت سنک بذرخوار *Nysius cymoides* (Heteroptera: Lygaeidae) روی کلزا (۱۴۰۱). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۲۴۸۳. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۵- ارزیابی تاثیر حشره کش لامبدا سای هالوترین (لارگین ۲۵ CS) و اتوفن پروکس (تربون ۳۰ EC) روی سن معمولی گندم *Eurygaster integriceps* Puton (۱۴۰۰). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۰۹۶۳. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

- ۶- استفاده از دزهای کاهش یافته حشره کش دلتامترین با فرمولاسیون های EC ۲.۵٪ و SC ۲.۵٪ برای کنترل سن گندم *Eurygaster integriceps* Puton در مزارع گندم چند استان کشور (۱۴۰۰). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۰۹۰۹. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۷- کارایی حشره کش جدید تترانیلی پرول (Vayego SC ۲۰۰) روی بیدگوجه فرنگی (*Tuta absoluta* (Meyrick (۱۴۰۰). شماره فروست سامانه فیپاک: ۶۰۸۶۷. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۸- مطالعه کارایی کنه کش ابرون (spiromesifen) SC ۲۴٪ در مقایسه با کنه کشهای رایج علیه کنه تارتن انجیر *Eotetranychus hirsti* (Acari: Tetranychidae) در دو منطقه استهبان و خرامه در استان فارس و منطقه دالاهو استان کرمانشاه (۱۴۰۰). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۹۸۱۱. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۹- بررسی کارایی حشره کش تترانیلی پرول (Vayego®) SC ۲۰۰ در کنترل شیمیایی کرم سیب در سه استان کشور (۱۳۹۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۹۱۰۴. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۰- توزیع فضایی و نمونه برداری دنباله‌ای از جمعیت کرم پيله‌خوار (*Heliothis virescens* Huf. (Lep.: Noctuidae) در مزارع نخود دیم (۱۳۹۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۷۱۰۱. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۱- بررسی تاثیر حشره کش گیتا دلتامترین (دلتامترین اس سی ۵٪) روی سن گندم *Eurygaster integriceps* Puton در شرایط مزرعه (۱۳۹۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۶۹۱۰. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۲- بررسی بیواکولوژی شته های مزارع جو در استان های اصفهان، کرمانشاه و لرستان (۱۳۹۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۶۶۶۴. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۳- مطالعه کارایی حشره کش سیرومازین (Cyroguard WP۷۵٪) در کنترل خسارت مگس مینوز در مزارع نخود (۱۳۹۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۶۳۸۵. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۴- کارایی حشره کش پرسانا (Esfenvalerate EC ۲.۵٪) در کنترل شته های مزارع گندم (۱۳۹۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۶۰۲۱. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۵- مطالعه اثر کلیما بر تغییرات جمعیت سن گندم *Eurygaster integriceps* Puton (۱۳۹۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۵۸۰۳. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۶- ارزیابی تکمیلی تاثیر حشره کش دلتامترین عرضه شده توسط شرکت های مختلف روی سن معمولی گندم (*Eurygaster integriceps*) Puton (Hem.: Scutelleridae) (۱۳۹۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۴۶۰۸. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۷- ارزیابی رابطه بین تراکم جمعیت سن گندم و درصد سن زدگی در موقعیت مزارع کشاورزان (۱۳۹۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۴۳۹۸. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۸- بررسی کارایی دو حشره کش جدید جایام پلاس (SC ۴.۹٪) و لاماترین (CS ۱۰٪) در کنترل سن گندم (*Eurygaster integriceps*) (Hem.: Scutelleridae) (۱۳۹۶). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۳۱۶۱. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۱۹- بررسی کارایی حشره کش دلتامترین شرکت های داخلی با نام های تجاری مختلف روی سن معمولی گندم *Eurygaster integriceps* در مزارع گندم (۱۳۹۶). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۲۷۲۳. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۰- کارایی حشره کش دلتارال در مرگ و میر سن معمولی گندم *Eurygaster integriceps* در شرایط مزارعه (۱۳۹۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۹۵۷۲. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۱- بررسی تغییرات جمعیت و زیست شناسی صحرایی سوسکهای قهوه ای غلات و شناسایی دشمنان طبیعی آنها در غرب ایران (۱۳۹۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۰۵۸۹. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۲- بررسی نوسانات جمعیت سن *Aelia furcula* در برخی مزارع گندم غرب کشور (۱۳۹۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۵۰۰۱۰. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۳- بررسی و مقایسه کارایی هفت حشره کش شیمیایی و بیولوژیک در کنترل بید گوجه فرنگی (*Tuta absoluta* (Meyrick) (۱۳۹۳). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۷۰۷۸. سمت: همکار اصلی. [مشاهده چکیده](#)
- ۲۴- بررسی کارایی حشره کش اسپینوساد (اپیتیم SC ۲۴۰) در کنترل شب پره مینوز گوجه فرنگی (*Tuta absoluta* (Meyrick) (۱۳۹۲). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۴۳۹۴. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۲۵- تدوین سامانه‌ی اطلاعات جغرافیایی مناطق زمستان گذران سن گندم با استفاده از GIS (۱۳۹۱). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۱۶۱۵.

سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۲۶- تعیین ارقام مناسب صنوبر در سیستم بهره برداری کوتاه مدت (۱۳۹۱). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۲۵۳۰. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

[چکیده](#)

۲۷- بررسی کارایی حشره کش ۲.۵٪ Deltamethrin SC در کنترل شیمیایی سن گندم (۱۳۹۰) Eurygaster integriceps Puton. شماره

فروست سامانه فیپاک: ۴۰۶۰۱. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۲۸- کشت توام صنوبر با یونجه چندساله (آگروفارستری) (۱۳۹۰). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۵۹۷۸. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۲۹- استفاده از حشره کش گاجو (Imidacloprid) علیه آفت کک چغندر قند به روش ضد عفونی بذر در شرایط زارعین استان کرمانشاه (۱۳۹۰).

شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۹۷۰۴. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۳۰- بررسی رشد و تولید ۱۰ کلن صنوبر از دورگ گیری طبیعی در ایران (۱۳۹۰). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۲۵۵۵/۵۵. سمت: همکار.

[مشاهده چکیده](#)

۳۱- بررسی فون و پراکنش زنبورهای پارازیتوئید شته های غلات و مطالعه کارایی و تغییرات جمعیت گونه های غالب آنها در مزارع گندم استان

کرمانشاه (۱۳۹۰). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۸۵۹۵. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۳۲- کنترل بیولوژیک سن گندم با استفاده از زنبورهای پارازیتوئید تخم سن گندم (۱۳۸۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۹۰/۵۱۰. سمت: مجری.

[مشاهده چکیده](#)

۳۳- توسعه شبکه های مراقبت در مدیریت تلفیقی سن گندم (۱۳۸۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۹۰/۵۱۵. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

۳۴- بررسی فون و پراکنش زنبورهای پارازیتوئید شته کلزا و مطالعه کارایی و تغییرات جمعیت گونه های غالب آنها در مزارع کلزای استان

کرمانشاه (۱۳۸۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۹۰/۴۸۸. سمت: همکار. [مشاهده چکیده](#)

۳۵- توسعه روش نمونه گیری Binomial در مدیریت تلفیقی سن گندم (۱۳۸۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۹۰/۵۱۱. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

[چکیده](#)

۳۶- توسعه روش نمونه گیری دنباله ای در مدیریت تلفیقی سن گندم (۱۳۸۹). شماره فروست سامانه فیپاک: ۹۰/۵۱۳. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

[چکیده](#)

۳۷- ارزیابی مدل روز - درجه برای پیش بینی جمعیت مراحل مختلف رشدی سن گندم (۱۳۸۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۹۰/۵۱۲. سمت:

مجری. [مشاهده چکیده](#)

۳۸- بررسی روش نمونه گیری از جمعیت سن گندم در مناطق زمستان گذران (۱۳۸۸). شماره فروست سامانه فیپاک: ۹۰/۵۱۴. سمت: مجری.

[مشاهده چکیده](#)

۳۹- مطالعه جمعیت های مختلف زنبورهای پارازیتوئید تخم سن گندم (۱۳۸۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۸/۲۵. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

[چکیده](#)

۴۰- روشهای رهاسازی و ارزیابی زنبورهای پارازیتوئید تخم سن گندم (۱۳۸۷). شماره فروست سامانه فیپاک: ۴۵۷۹۸. سمت: مجری. [مشاهده چکیده](#)

[چکیده](#)

۴۱- جمع آوری، شناسایی و تعیین پراکنش بندپایان صنوبر در استان کرمانشاه (۱۳۸۵). شماره فروست سامانه فیپاک: ۸۶/۸۵۱. سمت: مجری.

[مشاهده چکیده](#)

دستورالعمل علمی فنی/ ترویجی :

۱- امیرمعافی، مسعود، فروزان، مریم، باقری متین، شهلا، جمشیدی، میررضا، تقدسی، محمدولی. حق شناس نصرآبادی، علیرضا. ۱۴۰۳. برآورد دقیق

و سریع تراکم جمعیت حشرات کامل سن گندم در مزرعه. موسسه گیاهپزشکی. [دانلود فایل دستورالعمل](#)

نشریه فنی و ترویجی :

۱- امیرمعافی، مسعود، فروزان، مریم، باقری متین، شهلا، جمشیدی، میررضا، تقدسی، محمدولی. حق شناس نصرآبادی، علیرضا.

منصورقازی، مصطفی. ۱۴۰۳. پایش جمعیت سن گندم در مناطق زمستان گذرانی. موسسه گیاهپزشکی. [دانلود فایل نشریه](#)

۲- باقری متین، شهلا. توحیدی، محمدتقی. ۱۴۰۰. کنترل و مبارزه با سن گندم. مدیریت هماهنگی ترویج کشاورزی استان کرمانشاه. [دانلود فایل نشریه](#)

۳- باقری متین، شهلا. توحیدی، محمدتقی. ۱۳۹۹. شناخت و کنترل آفت سن گندم. نشر آموزش کشاورزی-مدیریت هماهنگی ترویج کشاورزی با همکاری مدیریت حفظ نب. [دانلود فایل نشریه](#)

راهنمایی و مشاوره رساله/ پایان نامه :

۱- بررسی اثر حشره کشی و پایداری خاک دیاتومه فرمولاسیون⁻ های perma guard[®] ، سایان[®]، و DDE[®] روی حشرات کامل سرخرطومی برنج و گندم (۱۳۹۴). دانشگاه آزاد اسلامی تاکستان. سمت در پایان نامه: مشاور. نام دانشجو: فرشته میرزایی.

رتبه در جشنواره علمی :

۱- محقق برتر. هفته پژوهش و فناوری موسسه/ پژوهشگاه/ پژوهشکده/ مرکز ملی (۱۴۰۱). محقق برتر ۱۴۰۱.

۲- پژوهشگر برتر مرکز. (۱۳۹۹). پژوهشگر برتر .

۳- پژوهشگر برتر. (۱۳۹۹). پژوهشگر برتر غیر هیات علمی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان کرمانشاه.

۴- محقق برتر. هفته پژوهش و فناوری موسسه/ پژوهشگاه/ پژوهشکده/ مرکز ملی (۱۳۹۷). محقق برتر سال ۱۳۹۷.